APPLICANT(S) APPLICANT(S)	
AS FILED	
AS FILED	
AS FILED	
NO. DEP. IND. DEP. IND. DEP. IND. DEP. S1 IND. DEP. S2 S3 S4 S5 S6 S6 S7 S6 S7 S8 S9 S9 S9 S9 S1 S1 S6 S6 S1 S6 S6 S7 S6 S7 S8 S9 S9 S9 S9 S9 S1 S1 S6 S6 S7 S6 S7 S6 S7 S7	*
1 1 1 52 33 34 34 35 34 35 34 35 34 35 34 35 35 34 35 35 35 34 35 35 36 33 34 <td> </td>	
2 1 3 1 4 1 5 1 6 1 7 1 8 1 9 10 10 60 11 61 12 62 13 63 14 62 15 65 16 65 17 66 18 66 19 69 20 70 21 72 23 73 24 74 25 76 26 77 27 77 28 79 30 79 30 80 31 80 31 80 33 83 34 84 35 86 37 88 39 99	IND. DEP.
3 , 53 54 55 54 55 55 55 55 55 55 55 55 56 57 58 59 9 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 60 60 61 61 62 61 62 61 62 63 33 34 44 <td> </td>	
4) 54 55 66 66 66 66 66 66 66 66 67 67 68 67 68 69 69 60 70 70 70 70 70 70 70 70 <td> </td>	
5 , 55 56 7 , 57 58 9 57 58 9 59 59 59 59 60 61 61 61 61 61 62 63 63 63 63 63 64 65 66 66 66 66 66 66 66 66 67 68 68 69 70 71 71 72 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79	
6 , 56 7 , 57 8 , 58 9 60 60 10 61 61 11 62 63 13 63 63 14 64 64 15 66 66 16 66 66 17 67 70 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 30 80 80 31 80 80 33 83 84 34 84 85 35 86 86 37 88 89 40 90 90	
8 , , 58 , 9 , 59 , 60 , , 60 , <td></td>	
9 59 10 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 88 89 40 90	
10	
11 12 13 62 14 65 15 66 16 65 17 66 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 39 89 40 90	
112 62 13 63 14 64 15 65 16 65 17 66 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 86 37 88 39 89 40 90	
13 63 14 64 15 66 16 65 17 67 18 68 19 68 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 84 36 86 37 88 39 89 40 90	
14 64 65 15 66 65 16 66 66 17 68 69 19 68 69 20 70 71 21 70 71 22 72 73 23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 78 78 29 79 30 30 80 81 31 81 82 33 84 84 35 85 85 36 86 86 37 88 89 40 90 90	
15 65 66 16 66 66 17 68 69 20 70 70 21 71 72 22 73 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 84 84 35 86 86 37 87 88 39 89 90	
16 66 67 17 68 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 24 74 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 32 82 83 33 83 84 35 85 86 37 88 89 39 90 90	
17	
18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 29 79 30 80 31 81 32 82 33 81 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90	
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 29 79 30 80 31 81 32 82 33 81 34 84 35 88 36 86 37 88 38 89 40 90	
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90	
21 71 72 72 23 73 74 74 24 74 74 75 75 26 76 77 77 78 78 79	
23 73 3 24 74 74 25 75 75 26 76 77 27 77 78 28 78 78 29 79 80 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 85 85 36 86 86 37 87 88 39 89 99 40 90 90	
24 74 75 25 76 76 27 77 77 28 78 78 29 79 79 30 80 81 31 81 82 33 82 83 34 84 84 35 85 85 36 86 86 37 87 88 39 99 90	
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 40 90	
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 40 90	
27 77 78 29 79 79 30 80 81 31 81 82 32 82 83 34 84 84 35 85 85 36 86 86 37 87 88 39 99 99 40 90 90	
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 40 90	
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 40 90	
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 40 90	
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 40 90	i
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 40 90	
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 40 90	<u> </u>
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90	
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90	
37 87 88 88 99 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90	
38 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90	
39 89 90 90 90 P	
40 90	
	
	
41 91	
42 92 93	
43 93 94	-
45 95	
46 96	
47 97	 -
48 98	
49 99 99	
50 100	
TOTAL IND. IND.	1
TOTAL	├ ── ♣
DEP. DEP. TOTAL CLAIMS TOTAL CLAIMS	
CLAIMS () PROPERTY NAME OF THE PARTY OF THE	i
* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS U.S.DEPARTMENT Patent and Tradent	IT OF COMMERC

*U.S. GPO: 1998-443-593/89152